Index of Claims

Application/Control No.

10/761,127

Examiner

Dang T. Nguyen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SCHNABEL ET AL.

Art Unit

2824

\ <u></u>	Rejected
$ _{J}$	Rejected

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
١	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim		aim	Date						Claim Date													
1 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Ci	21111	-		П		Jan	<u> </u>	г		1	H	Cia	31111	$\neg \tau$	_	_	<u>'</u>	Jan	-		Т
1	Final	Original	90/91/9										Final	Original								
1		1	٠																			Γ
2		2	•											52								Γ
2		3	•									)		53								Γ
2	1	(4)	u	П	Г					Г						$\neg$						Γ
3   6   =       5   5   5   5   5   5   5   5   5   5   5   5   5   5   5   5   5   9   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1   1	2	5	n									}		55		П						Γ
4   7   =     5   8   =     6   9   =     7   10   =     8   (1)   =     9   12   =     10   13   =     11   14   =     12   15   =     13   16   =     13   16   =     14   17   =     18   -   66     15   (9)   =     16   20   =   70     17   (21)   =   72     18   23   =   73     19   24   =   74     25   26   76   77     28   78   78     29   30   80   80     31   81   81     32   82   85     33   83   84     34   84   84     39   90   90     40   90			=							Г						一						Γ
6   9   =   60   60     8   (1)   =   60   61   62     10   13   =   62   62   62   62   63   64   62   63   64   64   64   64   64   65   65   66   66   66   66   67   66   67   67   68   68   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   70   71   71   72   72   73   73   73   73   73   73   73   73   74   74   74   74   74   74   74   74   77   72   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73	4	7	=													$\neg$						Γ
6   9   =   60   60     8   (1)   =   60   61   62     10   13   =   62   62   62   62   63   64   62   63   64   64   64   64   64   65   65   66   66   66   66   67   66   67   67   68   68   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   70   71   71   72   72   73   73   73   73   73   73   73   73   74   74   74   74   74   74   74   74   77   72   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73   73	5	8	=								Γ			58	$\neg \uparrow$	$\neg$	$\neg$					Γ
7   10 =   60   61   62     9   12 =   62   63   63   63   63   63   63   63   63   63   63   64   64   64   64   65   63   64   64   64   64   64   64   64   64   64   64   64   64   65   63   63   64   64   64   64   64   64   64   64   64   64   64   64   64   64   64   65   63   66   66   67   67   67   68   68   68   68   68   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   69   71   71   71   72   72   73   73   73   73   73   73   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74   74		9	=											59		$\neg$	$\neg$					Γ
9 12 =	7	10	=		Г					Γ	Γ		-			コ						Γ
10   13   =   63   64   64   65   66   66   67   68   66   67   68   68   69   69   69   69   69   69   69   69   69   70   71   71   71   72   72   73   73   74   74   74   74   74   74   77   72   78   78   79   79   30   31   31   31   81   82   33   83   84   84   84   84   84   84   84   88   89   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90   90	8	(11)	=								Г			61		$\neg$						Γ
10 13 =	9	12	u											62								Γ
11   14   =   64   65     12   15   =   66   66     14   17   =   66   67     18   -   68   69   69     16   20   =   70   71   72   73   73   73   73   73   73   73   74   75   76   77   78   78   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79	10	13	=									li				T						Γ
12   15   =     13   16   =     14   17   =     18   -   -     15   (9)   =     16   20   =     17   (21)   =     22   -   -     18   23   =     19   24   =     25   -   -     26   -   -     27   -   -     28   -   -     29   -   -     30   -   -     31   -   -     32   -   -     33   -   -     34   -   -     35   -   -     36   -   -     37   -   -     38   -   -     39   -   -     40   -   -     41   -   -     42   -   -     43 <t< td=""><td></td><td></td><td>=</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td>1 1</td><td></td><td></td><td></td><td><math>\neg</math></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Γ</td></t<>			=								Г	1 1				$\neg$						Γ
13   16   =     14   17   =     18   -   68     15   (9)   =     16   20   =     17   (21)   =     22   -   70     18   23   =     19   24   =     25   75   76     27   77   78     29   79   30     30   80   81     32   83   82     33   84   84     35   86   85     36   86   87     38   89   90     41   91   91     42   92   93     43   44   94     45   96   96     47   97   97     48   98   99		15	=						_			i				一						T
14   17   =     18   -   68     15   (9)   =     16   20   =     17   (21)   =     22   -   71     18   23   =     19   24   =     25   -   75     26   -   77     28   -   79     30   80   81     32   83   84     33   84   84     35   85   85     36   86   87     38   89   90     41   91   92     43   94   94     45   96   96     47   97   98     48   98   99			=	$\Box$				П				1				7			_			T
18 -   68     15 (9) =   69     16 20 =   70     17 (21) =   71     22 -   72     18 23 =   73     19 24 =   74     25     75     26     76     27     77     28     79     30     80     31     81     32     82     33     84     35     85     36     86     37     88     39     89       40     90       41     91       42     92       43     94       44     94       45     96       46     97       48     99			=	Γ	Т			$\vdash$				1							_			Γ
15 (9) =   69     16 20 =   70     17 (21) =   71     22 -   72     18 23 =   73     19 24 =   74     25   75     26   76     27   78     29   79     30   80     31   82     33   84     35   85     36   86     37   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     46   96     47   97     48   98			-							Г		1										Γ
16   20   =   70   71     17   (21)   =   71   72   72     18   23   =   73   19   74   10   72   73   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10   10 <t< td=""><td>15</td><td>(19)</td><td>=</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1  </td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>T</td></t<>	15	(19)	=									1										T
17   (21) =   71   72   72   73   73   73   73   74   74   74   74   74   74   74   75   75   75   75   76   77   77   78   79   78   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   79   80   80   80   81   81   81   82   83   83   83   83   83   83   83   83   83   83   84   84   86   86   86   86   86   86   86   86   88   88   88   88   89   89   89   89   89   89   89   89   89   89   89			Ξ			_						1				$\neg$						T
22     -     72     73     73     74     73     74     74     74     75     75     75     75     76     77     77     77     77     78     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     79     80     80     80     80     80     80     80     81     81     81     82     83     83     83     83     83     83     83     84     84     86     86     86     86     86     87     87     87     88     88     88     88     88 </td <td></td> <td>(21)</td> <td>=</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1  </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Т</td>		(21)	=									1										Т
18   23   =   73   74     19   24   =   75   75     26   76   77   77     28   78   79   80     30   80   81   82     33   83   83   83     34   84   85   86     37   87   88   89     40   90   90   90     41   91   92   93     43   94   94   94     45   96   96   97     48   99   99   99			-	_								1								Г		T
19   24   =   74   75     26   76   77   77     28   78   78   79     30   80   81   82     33   83   83   83     34   84   85   86     37   87   88   89     40   90   90   90     41   91   92   93     44   94   94   94     45   96   96   97     48   99   99   99	18		=	Г				Г														Γ
25   75     26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   89     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99     99		24	=	Г						Г												T
26   76     27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   94     44   94     45   96     47   97     48   99     99				$\vdash$									_		ヿ							T
27   77     28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     99				Г																		Γ
28   78     29   79     30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99     49   99				Г		Т																Γ
29   79     30   80     31   81     32   83     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   98     49   99											Г					$\neg$			Г			Γ
30   80     31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   99     49   99		29							Τ		Г			79	$\neg$				Г	П		Γ
31   81     32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   96     47   97     48   99     49   99				Γ				Г		Г		1										Γ
32   82     33   83     34   84     35   85     36   86     37   87     38   87     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99																						T
33   83     34   84     35   85     36   86     37   88     38   87     39   88     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99																						T
35   85     36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99								_	_		Г	١,			$\sqcap$							T
36   86     37   87     38   88     39   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		34								Г		1		84								Γ
37   87     38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		35												85								Γ
37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99						Г				Г				86		$\Box$						Г
38   88     39   90     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99					[	Ι.																Γ
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99																						Γ
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		39										]										Γ
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		40												90							Ĺ	Γ
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99														91							Ĺ	Ĺ
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		42			L															L		Γ
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		43												93								Γ
45 95 96 96 97 97 97 98 98 99 99 99		44	Ĺ											94					匚		$\Box$	Ĺ
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		45		$\Box$					Ĺ											Ĺ	Ĺ	Ĺ
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		46												96								Γ
48 98 99												]		97								Ι
		48												98								Γ
50 100 100				匚						匚	Ĺ							Ĺ	L	Ĺ	Ĺ	Γ
		50								匚	$\Box$	]		100						$oxedsymbol{oxed}$	Ĺ	Ĺ

Cla	im				r	Date				
Final	Original									
	51									
-	51 52									
	53									
	54 55									
	55									
	56									
<u> </u>	57	_					_	Щ		
	58 59	-				_	_	Н	Н	
	60	-	$\dashv$			Н	_	_		
<b>-</b>	61	-	$\dashv$				_			_
	62			-		-	-			
_	63	$\vdash$	_	$\vdash$		Н		Н	Н	
	64		$\Box$				П	М		
	65							П	П	
	66					_				
	67									
	68									
	69									
	70									
	71									
	72					_		<u> </u>		
ļ	73 74				_	Щ		$\vdash$		_
<u> </u>	74							_		
<u> </u>	75 76						_		_	
ļ	76 77	_			_	-			$\vdash$	_
<del></del>	78				_	-		$\vdash$		_
<del></del>	79						Н			
<u> </u>	80									
	81									
	82									
	83									
	84					L				
	85				ш			<u> </u>		
<u> </u>	86	$\sqcup$		-	L.	L.			<u> </u>	_
<u> </u>	87	$\vdash$		$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>		-	-
	88 89	Н				<u> </u>	<u> </u>	<del>  -</del>	H-	-
<del> </del>	90	Н				<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	
<del> </del>	91	$\vdash$	-	H	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
	92	$\vdash$	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<del></del>	
	93	Н		-	Т	Т	m	<u> </u>	$\vdash$	Н
	94	П	Г		$\vdash$		┢	Ι_	Т	Г
	95					Γ				
	96									
	97									
	98									
	99	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$			$\Box$			匚	$\Box$	
	100			_	l	1	_ ا	_	l	Ι _

Claim		Date											
Final	Original												
	101			Н	_		_	$\vdash$	_	$\dashv$			
	101 102 103	-		-	_			_	H	$\dashv$			
	104			Н						Н			
	105			_						$\neg$			
	106									П			
	107												
	105 106 107 108												
	109 110 111												
	110												
	111				_					Ш			
	ココン			_						Ш			
	113 114 115			-			ļ	ļ		$\vdash \vdash$			
	114	<b> </b>	-	-		<b> </b>	<u> </u>	H	<b>-</b>	$\vdash \vdash$			
	115		$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$			
	117		$\vdash$	H	_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$			
	116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	H	H	H	H		$\vdash$	$\vdash$	Н	Н			
	119		$\vdash$	_					$\vdash$	-			
	120		-	$\vdash$	_			$\vdash$		$\dashv$			
	121									$\neg$			
	122						$\vdash$						
	123	$\Box$											
	124												
	125												
	126					L.				Щ			
	127		<u> </u>				<u></u>		Ш.	Ш			
	128		L	<u> </u>		_				Ш			
	129		_	<u> </u>						Н			
	130			_						Н			
	131 132 133 134			$\vdash$		H	H			Н			
-	132	_								Н			
	134	_				H		_		H			
	135	$\vdash$			_		$\vdash$			Н			
	135 136			Г			T			H			
	137												
	138 139												
	139												
	140		L	<u> </u>		L				Ш			
	141		_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш			
	142	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	_	Ļ.,	L	Ш			
	143		ļ.	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н			
	144	├	├-	⊢	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	├	Н			
	145	-	├-	<del> </del>	⊢	<u> </u>	-	<del> </del>	├	H			
<u> </u>	146 147	⊢	├		<del> </del>	├-	<del>                                     </del>	<del> </del>	├-	H			
	148	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	Н			
<u> </u>	149	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H			
<del></del>	150	┢	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н			
L	130	Ь.				<u> </u>	Ь.	Щ.		ட			